

## Aqa

### Ficha técnica

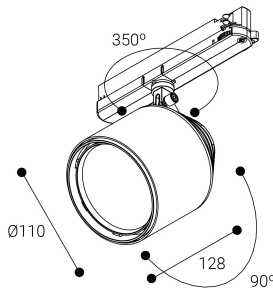
Proyector de iluminación  
Ref. PQ43MB



Carril



Dimensiones (mm):



Proyector de iluminación: Aqa. Fabricado enteramente en aluminio para una mejor disipación del calor. Lacado con resinas poliéster mediante aplicación electrostática y posterior polimerización, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Reflector en policarbonato metalizado. Difusor: Cristal Transparente. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	3580 lm
Flujo de salida	2828 lm
Temperatura de color (K)	3000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	60.000h
Horas de vida útil L70B10 **	60.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	25
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	27,61
Potencia (W)	25,1
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
UGR	19
IP	20
IK	08
Peso (Kg)	1,1
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	C

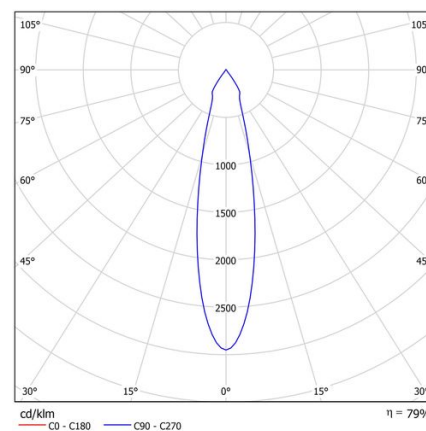
\* UGR variable según proyecto  
\* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.21	E(0°) 42253 E(CD) 20955
1.0	0.41	E(0°) 10563 E(CD) 5014
1.5	0.62	E(0°) 4695 E(CD) 2228
2.0	0.82	E(0°) 2641 E(CD) 1253
2.5	1.03	E(0°) 1690 E(CD) 802
3.0	1.23	E(0°) 1174 E(CD) 557

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 23.2°)

\* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.  
\* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



\* L80B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 80% del valor inicial.  
\*\* L70B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.